



LuxSpace Accent Fresh Food

RS751B LED27S/CH PSE-E WB WH LIN

LuxSpace Accent Fresh Food, 22.5 W, 2750 lm, 2500 K, Feixe largo, Branco

Cada vez mais os revendedores têm de fazer face à subida dos preços da energia. Ao mesmo tempo, têm de manter uma iluminação de alta qualidade, de forma a atrair os clientes, bem como a flexibilidade na integração arquitectural. Geralmente, os revendedores de produtos alimentares procuram fontes de luz de qualidade superior que iluminem os respectivos balcões de produtos alimentares frescos com a maior frescura possível, tornando os produtos alimentares apelativos e mantendo igualmente uma luz ambiente atractiva e acolhedora. Nos casos em que é preferencial uma luz ambiente quente, Fresh Food Champagne é a solução LED ideal para iluminar frutas, legumes, queijos, padarias e pastelarias. Fresh Food Rose é uma solução de luz quente ideal para balcões de talhos, realçando a cor vermelha da carne e atrasando a descoloração da carne fatiada. Nos casos em que é preferencial uma luz ambiente mais brilhante ou mais natural, Fresh Food Authentic White é a solução recomendada para frutas, legumes, queijos, padarias e pastelarias. Fresh Food Meat proporciona a melhor definição de luz para acentuação da carne em ambientes mais frescos.

Dados do produto

Informações gerais			
Código da família das lâmpadas	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Equipamento	-
Casquilho	- [-]	Driver incluído	Sim
Fonte de luz substituível	Não	Observações	*-Segundo o documento de orientação da Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de janeiro de 2018, estatisticamente não existe
Número de unidades de equipamento	1 unidade		

LuxSpace Accent Fresh Food

	nenhuma diferença relevante na manutenção luminica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.
Código da família de produtos	RS751B [LuxSpace Accent Performance G3]
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Especificação
Marca CE	Sim
Período de garantia	5 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 5 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

Fluxo Luminoso	2.750 lm
Temperatura de cor correlacionada	2500 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	122 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥90
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Champanhe
Tipo de ótica	Feixe largo
Tipo de difusor ótico	Vidro transparente
Difusão do feixe de luz da luminária	36°

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Consumo de energia CLO inicial	- W
Consumo médio de energia CLO	- W
Corrente de irrupção	14,5 A
Tempo de irrupção	0,22 ms
Consumo de Energia	22,5 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	32

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
---	--------------

Controlos e regulação

Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação compatível com alimentação DC, externa

Interface de controlo	-
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Alumínio
Material refletor	Alumínio
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Altura total	150 mm
Diâmetro global	168 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.457, 0.385)
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L80

Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	Não aplicável
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RS751B LED27S/CH PSE-E WB WH LIN
Nome do produto completo	RS751B LED27S/CH PSE-E WB WH LIN
Código do produto completo	871869939938200
Código de encomenda	39938200
N.º material (12NC)	910500465317
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699399382
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8718699399382

LuxSpace Accent Fresh Food

Desenho dimensional

